

Title (en)
Racket with divided frame

Title (de)
Schläger mit unterteiltem Rahmen

Title (fr)
Raquette à cadre divisé

Publication
EP 0803271 A2 19971029 (DE)

Application
EP 97106149 A 19970415

Priority
• CA 2174696 A 19960422
• US 83778597 A 19970422

Abstract (en)
The sports racket has a hollow frame with a strung frame ring and an attached handle, with a Y-section at the end of handle. The frame ring is split between the arms of the Y-section, each end of the frame ring on either side of the split provided with an amplifying insert (19) for limiting its movement. An insert (20) may be fitted into the split between the ends of the frame ring, secured to the latter via a bridging strap (25).

Abstract (de)
Vorgeschlagen wird ein Schläger für den Sport mit einem hohlen Rahmen mit einem Rand und einem Griff, wobei der Rand Öffnungen aufweist, durch die eine Saite verläuft, welche die Schlagfläche bildet, wobei der Griff die Gestalt eines Y aufweist, das an den Enden beider Arme mit dem Rand verbunden ist und damit ein Brückenteil des Randes abgrenzt, das sich zwischen den Enden der Arme erstreckt, das Brückenteil eine Unterteilung aufweist, und die freien Enden des Brückenteils an einem Einsatz anliegen, der die Armbelastung eines Benutzers beim Spiel reduziert, bei dem beide hohlen Enden des Brückenteils mit einem verstärkenden Einsteckelement (19) versehen sind, das ihre Bewegung begrenzt und den Bruch des Schlägers (8) während der Benutzung ausschließt. <IMAGE>

IPC 1-7
A63B 49/02

IPC 8 full level
A63B 49/03 (2015.01); **A63B 49/02** (2015.01)

CPC (source: EP US)
A63B 49/02 (2013.01 - EP US); **A63B 49/028** (2015.10 - EP US); **A63B 49/03** (2015.10 - EP US); **A63B 60/54** (2015.10 - EP US)

Citation (applicant)
US 5350173 A 19940927 - DICERBO CHARLES [CA]

Cited by
US9132321B2; US9320946B2; US6503161B2; US9821197B2

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0803271 A2 19971029; EP 0803271 A3 19990818; CA 2174696 A1 19971023; US 5779572 A 19980714

DOCDB simple family (application)
EP 97106149 A 19970415; CA 2174696 A 19960422; US 83778597 A 19970422